

## XXV. SITZUNG VOM 12. NOVEMBER 1874.

Herr Custos Th. Fuchs erstattet einen kurzen Bericht über seine mit Subvention der Akademie vorgenommene Untersuchung der jüngeren Tertiärbildungen an der Ostküste Italiens, und erbietet sich, der Akademie auch für die weitere Ausführung des begonnenen Unternehmens seine Kräfte zu widmen.

Herr Ludwig Birkenmajer in Lemberg übersendet eine Abhandlung: „Zur Theorie der Gase“.

Herr Schiffslieutenant K. Weyprecht übermittelt die im Laufe der österr.-ungar. Polarexpedition mit dem Schleppnetze gesammelten Grundproben und Thiere mit dem Ersuchen, dieselben zur weiteren Bearbeitung an die speciellen Fachmänner zu vertheilen.

Herr Prof. V. v. Lang überreicht eine Abhandlung: „Über die Ausdehnung der festen Körper mit steigenden Temperaturen“, vom Herrn Dr. Al. Handl, Professor an der Militär-Akademie zu Wiener-Neustadt.

Herr Prof. Dr. S. L. Schenk legt eine Abhandlung vor, betitelt: „Die Spermatozoën von *Murex brandaris*“.

An Druckschriften wurden vorgelegt:

Academia de Ciencias medicas, fisicas y naturales de la Habana: Anales. Tomo X. Entrega 118; Tomo XI, Entrega 119. Habana, 1874; 8°.

Anstalt, Kgl. ungar. geologische: Évkönyve. III. kötet, 1 füzet. Pest, 1874; 4°. — Mittheilungen. III. Band, 1. Heft. Pest, 1874; 4°.

Apotheker-Verein, Allgem. österr.: Zeitschrift (nebst Anzeigen-Blatt). 12. Jahrgang, Nr. 30—32. Wien, 1874; 8°.

Beobachtungen, Schweizer Meteorologische. April — September 1873. Zürich; 4°.

- Beobachtungen, magnetische und meteorologische, an der k. k. Sternwarte zu Prag, im Jahre 1873. Prag, 1874; 4<sup>o</sup>.
- Breslau, Universität: Akademische Gelegenheitschriften aus d. J. 1873/4. 4<sup>o</sup> & 8<sup>o</sup>.
- Comitato, R., Geologico d'Italia: Bollettino. Anno 1874, Nr. 3 bis 6. Roma, 1874; gr. 8<sup>o</sup>.
- Essex Institute: Bulletin. Vol. V. 1873. Salem, Mass., 1874; 8<sup>o</sup>.
- Geological and Geographical Survey of the Territories, U. St. Miscellaneous Publications. Nr. 4. Washington, 1874; 8<sup>o</sup>.
- Gesellschaft, österr., für Meteorologie: Zeitschrift. IX. Band, Nr. 21. Wien, 1874; 4<sup>o</sup>.
- k. ungar., naturwissenschaftliche: Közlöny. V. kötet, 41.—52. füzet. Buda-Pest, 1873; 4<sup>o</sup>. — A fajok eredete a természeti kiválás útján etc. írta Charles Darwin. I.—II. kötet. Budapest, 1874; 8<sup>o</sup>. — Előadások az elemi élettan Köréből. Írta Th. H. Huxley, Budapest, 1873; 8<sup>o</sup>. — A hö mint a mozgás egyik neme. Írta John Tyndall. Budapest, 1874; 8<sup>o</sup>. — A jelen geológiája. Írta Bernhard von Cotta. Budapest, 1873; 8<sup>o</sup>. — Die Eishöhle von Dobschau. Von Jos. Alex. Krenner. Budapest, 1874; 4<sup>o</sup>. — Die Ebbe und Fluth in der Rhede von Fiume. Von E. Stahlberger. Budapest, 1874; 4<sup>o</sup>.
- Institut, koninkl. Nederlandsch meteorologisch: Jaarboek vor 1873. I. Deel. Utrecht, 1873; 4<sup>o</sup>.
- Karpathen-Verein, Ungar.: Jahrbuch. I. Jahrgang. 1874. Kassa; 8<sup>o</sup>.
- Landwirthschafts-Gesellschaft, k. k., in Wien: Verhandlungen und Mittheilungen. Jahrgang 1874, Nr. 13—15. Wien; 4<sup>o</sup>.
- Lotos. XXIV. Jahrgang. Juli 1874. Prag; 8<sup>o</sup>.
- Lund, Universität: Acta. Philosophi, Språkvetenskap och Historia. 1871; Tom. IX. 1872; Theologi. 1871; Mathematik och Naturvetenskap. 1871; Tome IX. 1872. Lund 1871—1872; 4<sup>o</sup>.
- Mittheilungen des k. k. techn. & administrat. Militär-Comité. Jahrgang 1874, 10. Heft. Wien; 8<sup>o</sup>.
- Moniteur scientifique du D<sup>eur</sup> Quesneville. 395<sup>e</sup> Livraison. Paris, 1874; 4<sup>o</sup>.

- Museum Francisco-Carolinum: XXXII. Bericht. Linz, 1874; 8<sup>o</sup>.  
 — d'histoire naturelle de Paris: Nouvelles Archives. Tome VIII<sup>e</sup>, 1<sup>er</sup>—4<sup>e</sup> fasc.; Tome IX<sup>e</sup>, 1<sup>er</sup>—4<sup>e</sup> fasc. Paris, 1872 & 1873; 4<sup>o</sup>.
- Nature. Nr. 262, Vol. XI. London, 1874; 4<sup>o</sup>.
- Naval Observatory, United States: Astronomical and Meteorological Observations made during the Year 1871. Washington, 1873; 4<sup>o</sup>.
- Observatorium zu Tiflis: J. B. Biot's Tafeln zur Berechnung barometrischer Höhenmessungen. Neu berechnet und erweitert von H. Kiefer. Tiflis, 1874; 8<sup>o</sup>. — Inhaltsverzeichnis zum Bibliotheks-Katalog des Tiflis'schen Physikalischen Observatoriums nach dem Stande vom 1. Mai 1874. Von H. Kiefer. Tiflis, 1874; 8<sup>o</sup>.
- Peabody Academy of Science: V<sup>th</sup> Annual Report. Salem, 1873; 8<sup>o</sup>. — The American Naturalist. Vol. VI, Nr. 12 (1872); Vol. VII, Nrs. 1—12 (1873); Vol. VIII, Nr. 1 (1874.) Salem, Mass., 8<sup>o</sup>.
- Reichsanstalt, k. k. geologische: Jahrbuch. Jahrgang 1874. XXIV. Band, Nr. 3. Wien; 4<sup>o</sup>. — Verhandlungen. Jahrgang 1874, Nr. 13. Wien; 4<sup>o</sup>.
- Reichsforstverein, österr.: Österr. Monatschrift für Forstwesen. XXIV. Band. Jahrgang 1874, October-Heft. Wien; 8<sup>o</sup>.
- „Revue politique et littéraire“ et „Revue scientifique de la France et de l'étranger.“ IV<sup>e</sup> Année, 2<sup>e</sup> Série, Nr. 19. Paris, 1874; 4<sup>o</sup>.
- Société Nationale des Sciences naturelles de Cherbourg: Mémoires. Tome XVIII (2<sup>e</sup> Série, Tome VIII). Paris & Cherbourg, 1874; 8<sup>o</sup>.
- Verein, geognostisch-montanistischer, für Steiermark: Schluss-Bericht. Graz, 1874; 8<sup>o</sup>.
- Wiener Medizin. Wochenschrift. XXIV. Jahrgang, Nr. 45. Wien, 1874; 4<sup>o</sup>.
-